

**PROVINCIA PESCARA
COMUNE DI PESCARA**

Indirizzo: via Aterno, 257
65100 Pescara

Committente: DS6 S87 RWURSVDU7 LG HVHJXUES DFLQ8 JWHLFR6
via Asinio Herio, 75
66100 Chieti

Progetto: Cabina di Verniciatura TUA Spa Pescara,
IMPIANTO DI VERNICIATURA ed ESSICCAMENTO

Oggetto: LINEA ELETTRICA DI ALIMENTAZIONE
QUADRO OFFICINA

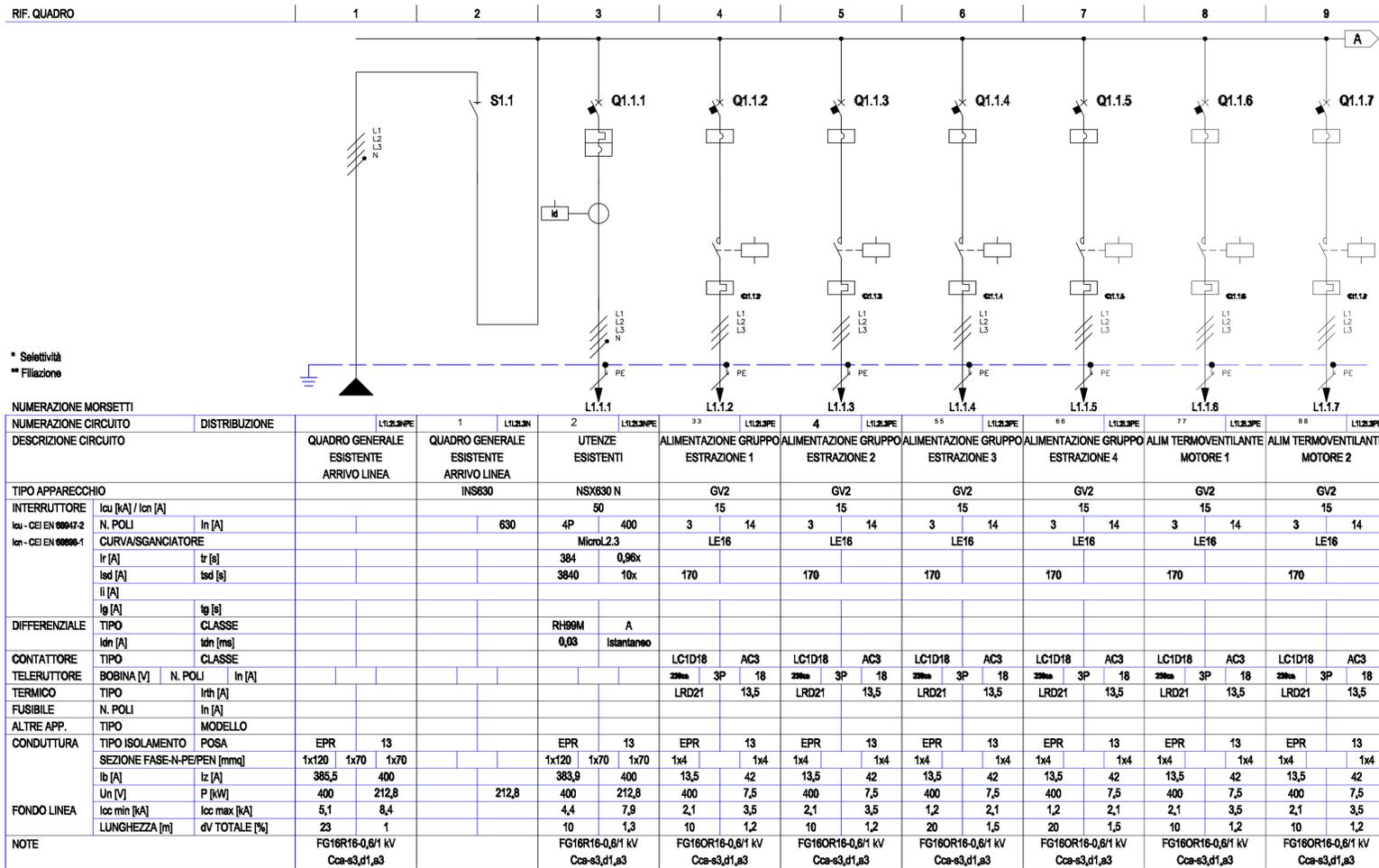
Tav.7

Revisione: Codice: Tav.7
data: 06/03/2020

Progettista dell'Antincendio:
Ing. Andrea Basti
Via Avezzano n.8
67100, L'Aquila (AQ)
tel./fax.: 0862700438
e-mail: ing.basti@gmail.com
www.bastiandreaingegneria.com



Spazio riservato all'Ufficio:



CARATTERISTICHE QUADRO

IMPIANTO A MONTE

TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			
lcc PRES. SUL QUADRO [kA]	8,4		
SISTEMA DI NEUTRO	TNS		
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	lcc [kA]		
CARPENTERIA	Q CARPENTERIA		
CLASSE DI ISOLAMENTO	IP		

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

INTERRUTTORI SCATOLATI	<input checked="" type="checkbox"/>	CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	<input type="checkbox"/>	CEI EN 60947-2
	<input type="checkbox"/>	CEI EN 60898
CARPENTERIA	<input checked="" type="checkbox"/>	CEI EN 61438-2
	<input type="checkbox"/>	CEI 23-48 - CEI EN 60670-1
	<input type="checkbox"/>	CEI 23-48 - CEI EN 60670-24
	<input type="checkbox"/>	CEI 23-51

LEGENDA SIMBOLI

INTERRUTTORE ALIMENTAZIONE	SEGNALAZIONE	INTERRUTTORE DI MANOVRA/SCANCIATORE	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SOLUCCIONE	ELEMENTO FUSIBILE	TERMOE	CONDANNABILE
CONDANNABILE	SEGNALAZIONE	MANOVRA/SCANCIATORE	INTERBLOCCO	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SOLUCCIONE	TERMOE	CONDANNABILE
CONDANNABILE	SEGNALAZIONE	MANOVRA/SCANCIATORE	INTERBLOCCO	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SOLUCCIONE	TERMOE	CONDANNABILE
CONDANNABILE	SEGNALAZIONE	MANOVRA/SCANCIATORE	INTERBLOCCO	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SOLUCCIONE	TERMOE	CONDANNABILE
CONDANNABILE	SEGNALAZIONE	MANOVRA/SCANCIATORE	INTERBLOCCO	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SOLUCCIONE	TERMOE	CONDANNABILE

NOTE BASE

Per la corretta interpretazione dei disegni e degli impianti e' necessaria una lettura congiunta di tutti gli elaborati di progetto. Le caratteristiche tecniche indicate sul disegno sono le minime richieste. Le cadute di tensione indicate sono quelle complessive a partire dagli attacchi BT dei trasformatori / arrivo linea. Le correnti indicate per l'alimentazione agli UPS, tengono conto dell'assorbimento con batterie in carica a fondo. Il presente progetto e' redatto secondo le seguenti norme di riferimento

- CEI 64-8
- CEI 0-21

Descrizione dispositivi Micrologic

- Micrologic 2x protezione: LI
- Micrologic 5x protezione: LSI
- Micrologic 6x protezione: LSiG
- Micrologic 7x protezione: LSIV

- Micrologic E - misura: I, V, P, E, PF
- Micrologic H - misura: I, V, P, E, f, cos phi, armoniche, THD

